SAMSUNG

HW-J8500
HW-J8501

Manual del usuario

Curved Soundbar

Para evitar cualquier avería o daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y utilizar este aparato. Conserve el manual para referencia futura. (Sólo México)

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, registre su producto en
www.samsung.com/register

CARACTERÍSTICAS

Sonido envolvente de inmersión desde 9,1 canales

Grandes TV necesitan un gran sonido. La Curved Soundbar proporciona a su TV curvado una experiencia en sonido incluso más potente con 350 vatios de un impresionante sonido envolvente de 9,1 canales. Las bocinas en ambos lados amplían el área de audición óptima , mejoran el efecto de sonido envolvente para proporcionarle una experiencia de audición más estructurada e inmersiva.

Servicios de transmisión de música

La Curved Soundbar le permite sumergirse en toda su música favorita más fácilmente que nunca, gracias a sus capacidades Wi-Fi. Solo tiene que acceder a Samsung Multiroom App para disfrutar de los mejores servicios de transmisión de música con suscripción de Internet.

TV SoundConnect

Conecte su TV y la Soundbar fácilmente a través de Bluetooth con TV SoundConnect. La ausencia de liosos cables entre la Soundbar y el TV permite hacer gala del diseño compacto y elegante de ambos sistemas al mismo tiempo que da un muestra un aspecto despejado a su espacio doméstico. Control sencillo de la Soundbar y el TV desde un solo mando a distancia del TV.

Uso compartido de la fuente de música (= Reproducción Multisala)

Con Multiroom Link es sencillo controlar y compartir una fuente de música en varios dispositivos de audio situados en diversas ubicaciones. La app móvil controla de forma remota el volumen y la música en su sistema en diferentes dispositivos, incluido el TV, la Soundbar, el Sistema de entretenimiento en casa y el Reproductor de discos Blu-ray. Disfrute del audio que desee, donde quiera.

HDMI

HDMI transmite simultáneamente señales de audio y de video y proporciona una imagen más clara.
La unidad también está equipada con la función ARC que le permite escuchar sonido del TV a través de la Soundbar mediante un cable HDMI. Esta función sólo está disponible si conecta la unidad a un televisor compatible con ARC.

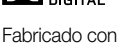
Soporte de USB Host

Puede conectar y reproducir archivos desde dispositivos de almacenamiento externo USB como reproductores MP3, memoria flash USB, etc. utilizando la función USB HOST de Soundbar.

Función Bluetooth

Se puede utilizar para conectar el dispositivo Bluetooth al Soundbar para poder disfrutar de la música con un sonido estéreo de gran calidad, sin necesidad de cables.

LICENCIA



Fabricado con licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Para patentes de DTS, consulte http://patents.dts.com. Fabricado con licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, & DTS y el símbolo juntos son marcas comerciales registradas y DTS 2.0 Channel es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y en otros países.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA (NI LA PARTE TRASERA).
NO CONTIENE ELEMENTOS QUE DEBA REEMPLAZAR EL USUARIO. EN CASO DE AVERÍA, SOLICITE LA AYUDA DE PERSONAL ESPECIALIZADO.

PRECAUCIÓN **RIESGO DE ELECTROCUCION. NO ABRIR.**		Este símbolo indica que existe un voltaje peligroso dentro de esta unidad que puede producir una descarga eléctrica.
		Este símbolo indica que existen instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la documentación que se suministra con esta unidad.

ADVERTENCIA : Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a lahumedad.

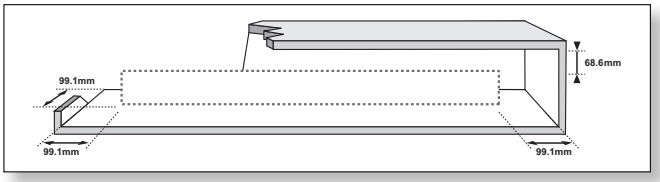
PRECAUCIÓN : PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INTRODUZCA TOTALMENTE EL ENCHUFE.

- Este aparato deberá conectarse siempre a una toma de alimentación principal con una conexión a tierra de protección.
- Para desconectar el aparato de la fuente de alimentación, el enchufe deberá ser desconectado de la toma principal, lo que significa que deberá disponer de fácil acceso al enchufe principal.

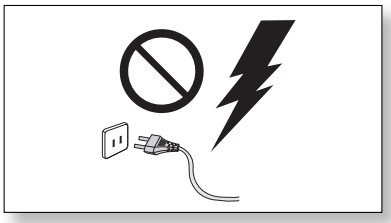
PRECAUCIÓN

- No debe exponer este aparato a gotas ni salpicaduras de agua. No coloque en el aparato objetos con líquido, como jarrones.
- Para apagar completamente este aparato, debe desconectar su enchufe de la toma de corriente. Por tanto, el enchufe debe estar accesible en todo momento.

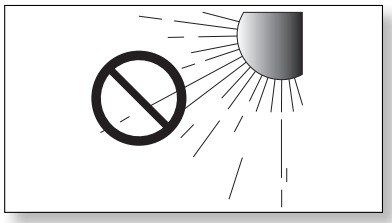
PRECAUCIONES



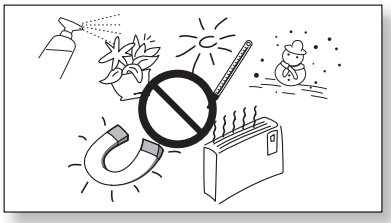
Asegúrese de que la toma de CA de su casa cumpla con los requisitos indicados en la pegatina de identificación de la parte posterior del producto. Instale el producto horizontalmente, sobre una base adecuada (mueble), con espacio suficiente a su alrededor para ventilación 7~10 cm. Asegúrese de que los orificios de ventilación no queden tapados. No coloque la unidad sobre amplificadores o cualquier otro equipo que pueda generar calor. Esta unidad se ha diseñado para utilizarse de forma continua. Para apagar completamente la unidad, desconecte el enchufe de CA de la toma de corriente. Desenchufe la unidad si no va utilizarla durante un tiempo prolongado.



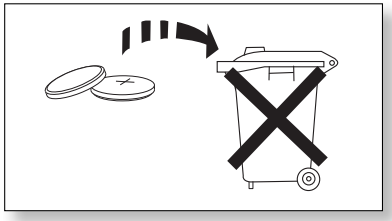
Durante tormentas, desconecte el enchufe principal de CA de la toma de corriente. Los picos de tensión debidos a rayos podrían dañar la unidad.



No exponga la unidad a la luz directa del sol ni a otras fuentes de calor. Podrían sobrecalentarla y provocar una avería en la unidad.



Proteja el reproductor contra la humedad por ejemplo, jarrones) y calor excesivo (p. ej.: chimeneas) o equipos que creen campos magnéticos o eléctricos potentes. Desconecte el cable de alimentación de la fuente de CA si la unidad no funciona correctamente. El producto no ha sido creado para uso industrial. Este producto es sólo para uso personal. Es posible que se produzca condensación en el producto o en el disco en situaciones de temperaturas bajas. Si tiene que transportar el producto durante el invierno, espere 2 horas aproximadamente antes de usarlo hasta que la unidad haya alcanzado la temperatura de la sala.



Las pilas utilizadas en este producto contienen productos químicos que son peligrosos para el medio ambiente. No tire las pilas con el resto de la basura doméstica. No deseche las pilas en el fuego. No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las baterías. Si las pilas se reemplazan de manera incorrecta existe peligro de explosión. Reemplácelas únicamente por el mismo tipo o un tipo equivalente.

ADVERTENCIA, NO INGERIR LA PILA, PELIGRO DE QUEMADURAS QUÍMICAS,
[Suministradas con el mando a distancia] Este producto contiene una pila de botón.
Si se ingiere la pila de botón, puede causar serias quemaduras internas en solo 2 horas y puede provocar la muerte. Mantenga las pilas nuevas y las usadas lejos del alcance de los niños. Si el compartimento de la pila no se cierre con seguridad, deje de utilizar el producto y aléjelo del alcance de los niños. Si cree que existe la posibilidad de que las pilas hayan sigo ingeridas o se hayan introducido en algún órgano corporal, busque atención médica inmediata.

ÍNDICE

2 INTRODUCCIÓN

2 Características
3 Información de seguridad
6 Componentes

7 DESCRIPCIÓN

7 Panel Superior/Frontal
8 Panel Posterior/Inferior
9 Mando a distancia

11 INSTALACIÓN

11 Instalación de la Soundbar
11 Instalación de la Soundbar y el TV en un tipo de montaje en pared
13 Instalación de la Soundbar en la base de TV
14 Instalación de la Soundbar de forma independiente
15 Montaje de la Abrazadera de cables
15 Montaje de la Tapa-Pie en el Subwoofer

16 CONEXIONES

16 Conexión del Subwoofer
18 Conexión a un TV
18 Conexiones con el TV utilizando un cable HDMI (Digital)
18 Conexiones con el TV utilizando un cable óptico (Digital)
19 TV SoundConnect
21 Conexiones con el Dispositivo Externo
21 Cable HDMI
21 Cable Óptico o AUX
22 USB

24 FUNCIONES

24 Modo de Entrada
25 Bluetooth
27 Utilización de la función Network Standby On
27 Utilización de Multiroom Link
29 Actualización de Software

31 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

31 Solución de problemas

32 APÉNDICE

32 Especificaciones

Las figuras e ilustraciones de este Manual del usuario se facilitan sólo como referencia y pueden diferir del aspecto real del producto.

COMPONENTES

ANTES DE LEER EL MANUAL DEL USUARIO

Tenga en cuenta lo siguiente antes de leer el manual del usuario.

► Iconos que se utilizarán en el manual

Icono	Término	Definición
	Precaución	Indica una situación en la que la función no está operativa o pueden cancelarse los ajustes.
	Nota	Esto implica sugerencias o instrucciones en la página que ayudan a utilizar cada función.

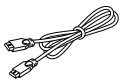
Compruebe los accesorios suministrados que se incluyen a continuación.

Unidad Principal

Mando a distancia / Pila de litio (3V : CR2032)

Cable de Alimentación

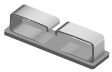
Adaptador de CC



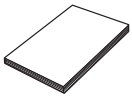
Cable HDMI

Cable USB

Convertidor USB



Abrazadera de cables



Manual del usuario

Fijación de soporte para pared

Montaje de TV

Tornillo de sujeción 1 : 4

Tornillo de sujeción 2 : 8

Subwoofer

Cable de Alimentación

Tapa-Pie : 4

Tornillo-Taptite : 4

Pata de goma : 4

- El aspecto de los accesorios puede diferir ligeramente de las ilustraciones anteriores.
- Utilice el cable USB dedicado para conectar los dispositivos USB externos a la unidad.

PANEL SUPERIOR/FRONTAL

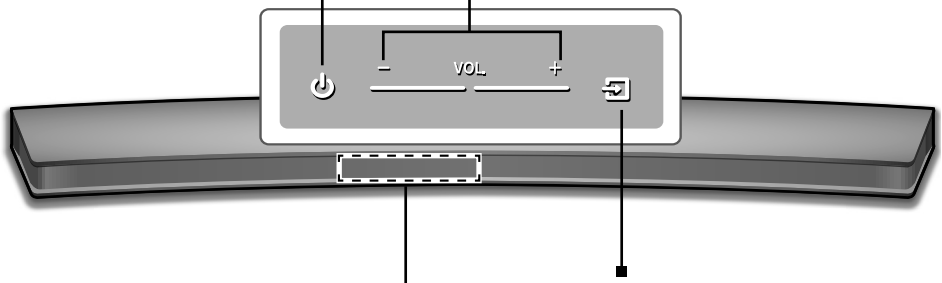
Botón (Alimentación)

Enciende y apaga la unidad Soundbar.

VOL. - / +

Controla el nivel del volumen.

Aparece valor numérico del nivel de volumen en la pantalla del panel frontal.



Pantalla

Muestra el modo actual.

Botón (Fuente)

Selecciona la entrada D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB.

- Con la unidad encendida, si presiona el botón (Fuente) por más de 3 segundos el botón se define para que actúe como el botón (Silencio). Para cancelar la configuración del botón (Silencio) presione de nuevo el botón (Fuente) por más de 3 segundos.

- Para limpiar este aparato, desenchufe el cable de alimentación de la toma de pared y limpie el producto utilizando un paño suave seco. Dado que el aluminio es un material electrostático positivo, se puede producir una descarga estática.

- Cuando enchufe el cable de CA, la tecla de alimentación funcionará transcurridos entre 4 y 6 segundos.
- Cuando encienda la unidad, pasarán entre 4 y 5 segundos antes de poder reproducir sonido.
- Para disfrutar del sonido sólo desde Soundbar, debe apagar los altavoces del TV en el menú Audio Setup del TV. Consulte el manual del TV que se facilita con el TV.

PANEL POSTERIOR/INFERIOR

OPTICAL IN (D.IN)

Se conecta a la salida digital (óptico) de un dispositivo externo.

HDMI OUT (TV-ARC)

Genera la salida simultáneamente de señales digitales de video y audio utilizando un cable HDMI.

HDMI IN

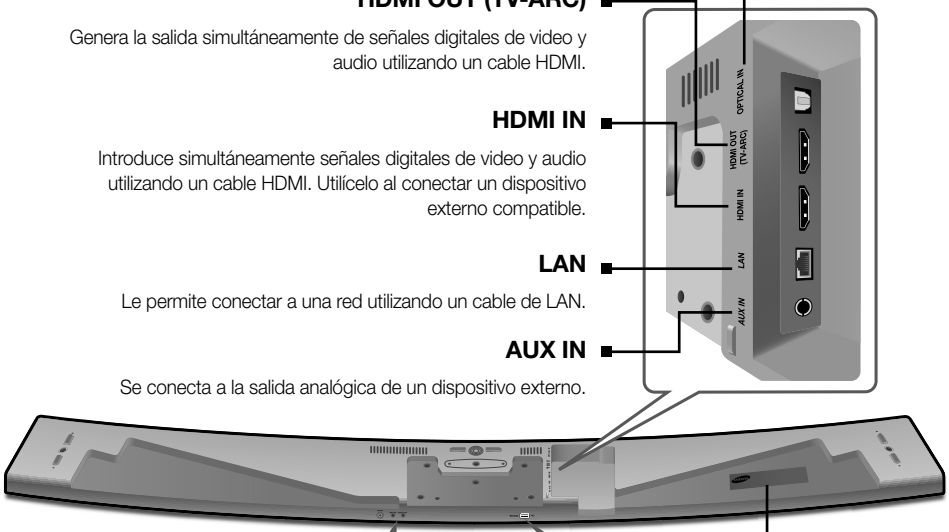
Introduce simultáneamente señales digitales de video y audio utilizando un cable HDMI. Utilícelo al conectar un dispositivo externo compatible.

LAN

Le permite conectar a una red utilizando un cable de LAN.

AUX IN

Se conecta a la salida analógica de un dispositivo externo.



ETIQUETA

Wi-Fi SETUP

Presione este botón para conectar la Soundbar a su red utilizando la configuración de Wi-Fi.

SPK ADD

Presione el botón para conectar la Soundbar al HUB.
(no suministrado)

DC 24V (Entr. Alim. Eléctrica)

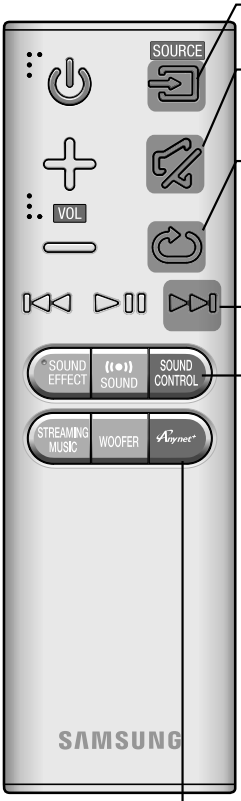
Conecte el adaptador de alimentación de CC a la toma de alimentación y, a continuación, enchufe el adaptador de alimentación de CA a la toma de corriente.

(Puerto USB)

Conecte aquí los dispositivos USB para reproducir los archivos de los dispositivos.

- Al desconectar el cable de alimentación del adaptador de alimentación de CA, sujete el enchufe. No tire del cable.
- No conecte esta unidad u otros componentes a la toma de CA hasta haber realizado todas las conexiones entre componentes.

MANDO A DISTANCIA



SOURCE

Se presiona para seleccionar una fuente conectada a la Soundbar.

Silencio

Puede bajar el volumen a 0 con la pulsación de un botón. Se pulsa de nuevo para recuperar el sonido con el nivel de volumen anterior.

Repetir

Puede definir la función Repetir durante la reproducción de música desde un dispositivos USB.

OFF - REPEAT : Cancela la repetición de reproducción.

TRACK - REPEAT : Reproduce de forma repetida una pista.

ALL - REPEAT : Reproduce todas las pistas de forma repetida.

RANDOM - REPEAT : Reproduce las pistas en forma aleatoria.
(Una pista ya reproducida puede reproducirse de nuevo.)

Salto adelante

Cuando hay dos o más archivos en el dispositivo que está reproduciendo y presiona el botón ⏭, se selecciona el archivo siguiente.

SOUND CONTROL (* Utilice los botones ⏮, ⏭ para ajustar el nivel.)

Se presiona para seleccionar **TREBLE**, **BASS** o **AUDIO SYNC**.
A continuación, utilice los botones ⏮, ⏭ para ajustar el volumen de agudos o graves de -3 a +3.

Mantenga presionado el botón **SOUND CONTROL** por unos 5 segundos para ajustar el sonido de cada banda de frecuencia. Es posible seleccionar y definir 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz y 10 KHz con un ajuste entre -6 y +6.

Si la Soundbar está conectada a un TV digital y el video aparece desincronizado con el audio, presione los botones **SOUND CONTROL** para sincronizar el audio con el video. Utilice los botones ⏮,⏭ para definir la demora de audio entre 0 ms y 300 ms. En modo USB, modo TV y modo BT, es posible que la función de sincronización de audio no esté operativa.

Anynet+

Presione el botón **Anynet+** para activar o desactivar la función Anynet+. (Por defecto : Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** u **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). La función Anynet+ permite controlar la Soundbar con el mando a distancia desde un TV Samsung compatible con Anynet+. La Soundbar debe conectarse al TV a través de un cable HDMI.

* Auto Power Link
Sincroniza la Soundbar a la fuente óptica conectada a través de la toma óptica para que se encienda automáticamente al encender el TV.
(Consulte la página 19)

También puede activar la función **Wi-Fi SETUP** manteniendo presionado el botón **Anynet+** del mando a distancia por más de 7 segundos.

- La Soundbar es una denominación común de Samsung.
- Controle el TV utilizando el mando a distancia del TV.

Alimentación

Enciende y apaga la unidad Soundbar.

Volumen

Ajusta el nivel de volumen de la unidad.

Reproducir/Pausa

Presione el botón ▶II para detener temporalmente la reproducción del archivo. Presione de nuevo el botón ▶II para reproducir el archivo seleccionado.

Salto atrás

Cuando hay dos o más archivos en el dispositivo que está reproduciendo y presiona el botón I◀◀, se selecciona el archivo anterior.

SOUND EFFECT

Puede seleccionar los modos de sonido : **STANDARD (Sonido Original)**, **MUSIC**, **CLEAR VOICE**, **SPORTS**, **MOVIE** y **NIGHT MODE** según el tipo de fuentes que desee disfrutar.

Seleccione el modo **STANDARD** si desea disfrutar del sonido original.

((●)) SOUND

Surr.Sound añade profundidad y sensación de espacio al sonido. Si se presiona el botón **((●)) SOUND** de forma repetida, se pasa cíclicamente por los ajustes de Surr.Sound: **ON - SURROUND SOUND**, **OFF - SURROUND SOUND**

STREAMING MUSIC

Presione el botón **STREAMING MUSIC** para escuchar una emisora de radio en Internet. Cada vez que presione este botón, la Soundbar cambia a la siguiente emisora por defecto, pasando por las 3 emisoras predeterminadas.

Para utilizar la función **STREAMING MUSIC**, la Soundbar debe estar conectada a la red. (Consulte la página 27)

DRC (Dynamic Range Control) *

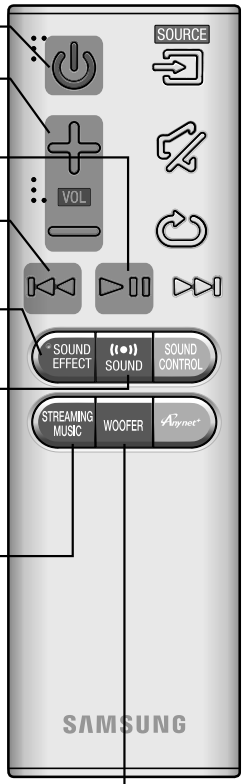
Permite aplicar el control de rango dinámico al audio Dolby Digital.

Mantenga presionado el botón **STREAMING MUSIC**, a continuación la función DRC (Control de rango dinámico) cambia entre **ON** y **OFF**.

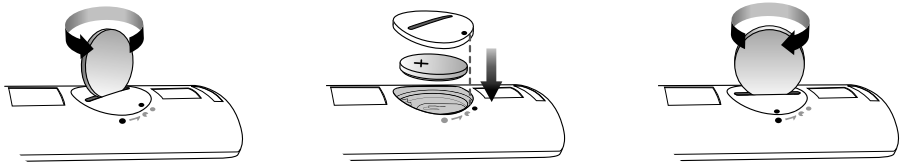
WOOFER (* Utilice el botón I◀◀, ▶▶I para ajustar el volumen del woofer.)

Presione el botón **WOOFER**. A continuación, utilice los botones I◀◀, ▶▶I para ajustar el volumen del Subwoofer entre -12, -6 y +6.

También puede activar la función **SPK ADD** manteniendo presionado el botón **WOOFER** del mando a distancia por más de 5 segundos.



INSTALACIÓN DE LAS PILAS EN EL MANDO A DISTANCIA



1. Utilice una moneda adecuada para girar la tapa de la pila del mando a distancia hacia la izquierda para extraerla como se muestra en la figura.

2. Inserte una pila de litio de 3V. Mantenga el polo positivo (+) hacia arriba al insertar la pila. Coloque la tapa de la pila y alinee las marcas '●' como se muestra en la figura.

3. Utilice una moneda adecuada para girar la tapa de la pila del mando a distancia a la derecha lo máximo posible hasta colocarla en su sitio.

INSTALACIÓN DE LA SOUNDBAR

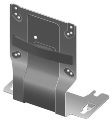
INSTALACIÓN DE LA SOUNDBAR Y EL TV EN UN TIPO DE MONTAJE EN PARED

- Este modelo corresponde al TV curvo Samsung de 2015 modelos S9000/S9500 de 65"/78". Consulte la página de inicio de Samsung Electronics para ver la lista detallada de los modelos correspondientes.
- Para montar una Soundbar y el TV utilizando un soporte de pared, asegúrese de montar antes la Soundbar en el TV y monte el TV.
- Para montar el TV en la pared, consulte el manual del usuario que se incluye con el TV adquirido.
- Este modelo se suministra con el **Soporte-Pie** y **Soporte de sujeción** instalado en la Soundbar.
- Esta Soundbar no se puede instalar en TV no compatibles, no en forma de soporte de TV o base de TV.

Compruebe los accesorios suministrados que se incluyen a continuación.

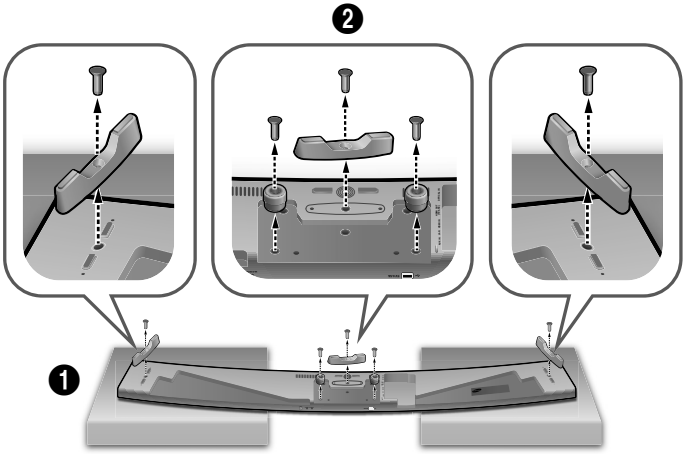
Tornillo de sujeción 1 : 4

Tornillo de sujeción 2 : 8

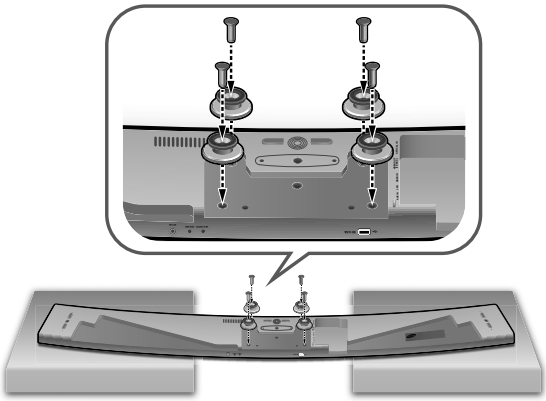


Montaje de TV

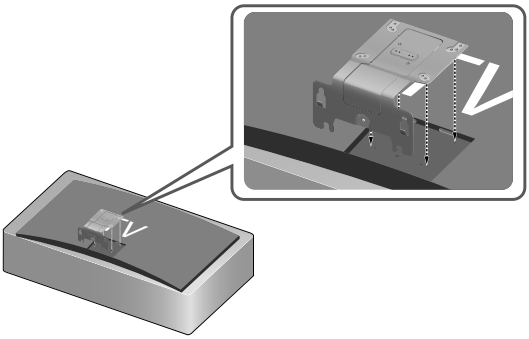
Fijación de soporte para pared



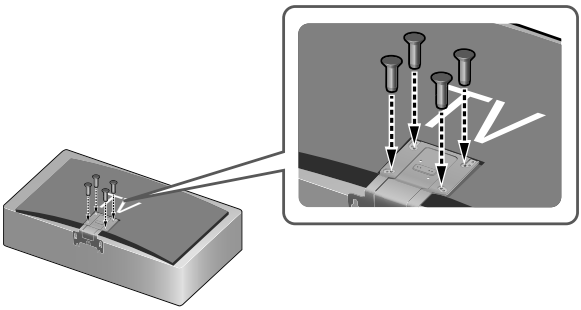
1. Coloque la Barra de sonido como se muestra en la ilustración, asegurándose de que ninguno de los botones toque la superficie sobre la que descansa.
2. Si está instalado el **Soporte-Pie/Soporte de sujeción**, quítelo antes para instalar el soporte de TV.



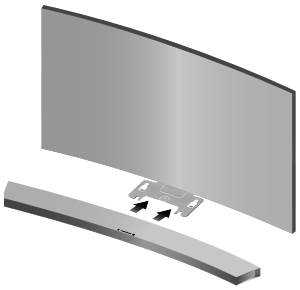
3. Apriete los cuatro **Tornillo de sujeción 1** y los cuatro **Tornillo de sujecion 2** en los cuatro orificios de la Soundbar, como se muestra en la ilustración.



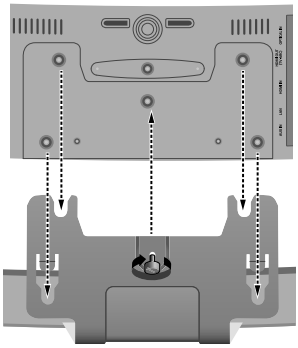
4. Si monta la Soundbar en un TV Samsung compatible, utilice la Guía en el TV para colocar el **Montaje de TV** en el TV de forma segura.



5. Apriete el **Montaje de TV** al TV utilizando los 4 elementos **Tornillo de sujeción 2** restantes.
6. Tras montar el **Montaje de TV**, monte el TV en la pared.



Base de la Barra de sonido



Base de TV, con **Montaje de TV** instalado

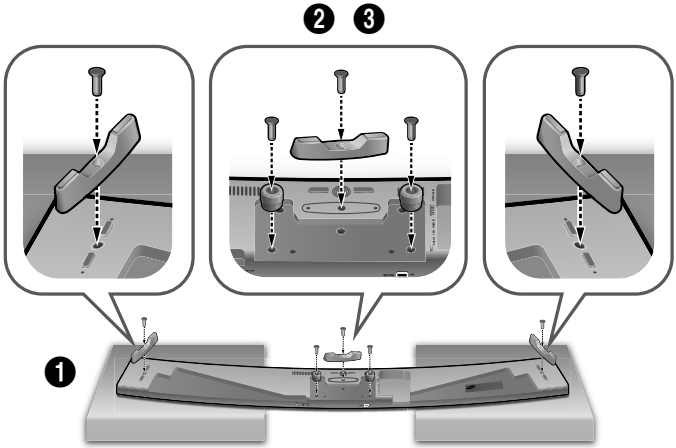
7. Empuje la Soundbar en el **Montaje de TV** lo máximo posible, como se muestra en la ilustración.

8. Apriete la **Fijación de soporte para pared** la Soundbar para fijar la Soundbar al **Montaje de TV**.

INSTALACIÓN DE LA SOUNDBAR EN LA BASE DE TV

Puede instalar la Soundbar en el TV si tiene un modelo de TV compatible con la Soundbar.

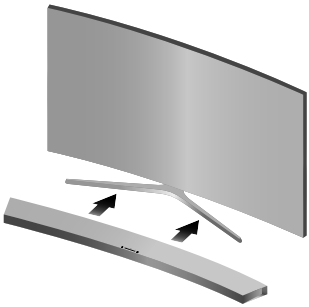
- Si el **Soporte-Pie/Soporte de sujeción** no está instalado, realice los siguientes pasos 1~3. Si está colocado, realice el paso 4.



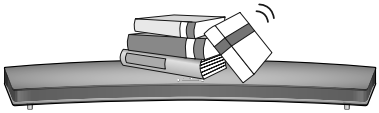
1. Coloque la Barra de sonido como se muestra en la ilustración, asegurándose de que ninguno de los botones toque la superficie sobre la que descansa.

2. Fije el **Pie de soporte** (3) y **Tornillo de sujeción 2** (3) a la Soundbar como se muestra en la ilustración.

3. De igual forma, fije el **Soporte de sujeción** (2) y el **Tornillo de sujecion 2** (2) a la Soundbar.

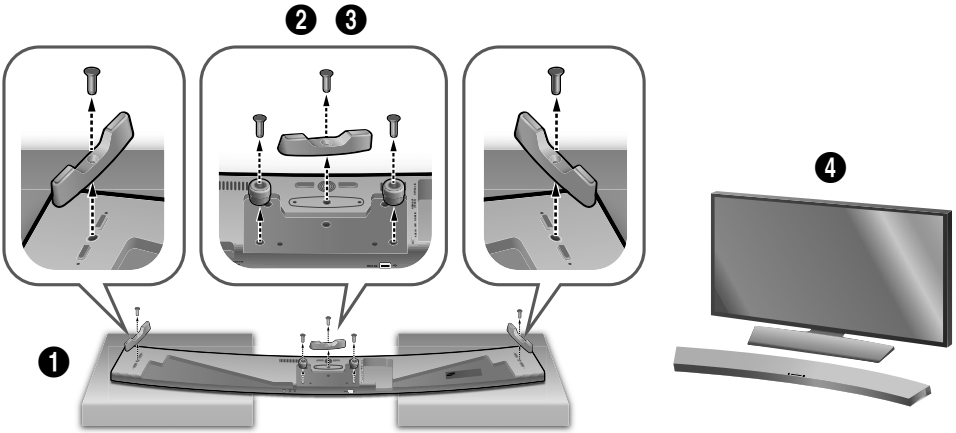


4. Alinee el centro de la Barra de sonido con el centro de la base del TV e insértela con mucho cuidado en la base todo lo posible, como se muestra en la ilustración. Tenga cuidado de no desequilibrar el TV.



- No coloque ningún objeto pesado ni se suba sobre la unidad principal.

INSTALACIÓN DE LA SOUNDBAR DE FORMA INDEPENDIENTE



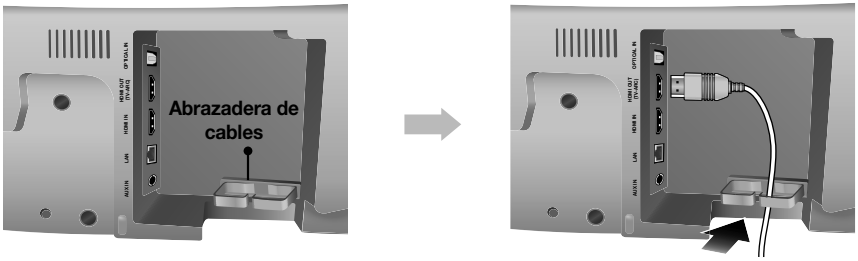
1. Si está instalado el **Soporte-Pie/Soporte de sujeción**, coloque la Soundbar de forma que los botones de la Soundbar no toquen físicamente el suelo.

2. Retire el **Soporte-Pie** (3) y el **Tornillo de sujecion 2** (3) de la Soundbar como se muestra en la imagen.

3. De igual forma, retire el **Soporte de sujeción** (2) y el **Tornillo de sujecion 2** (2) de la Soundbar.

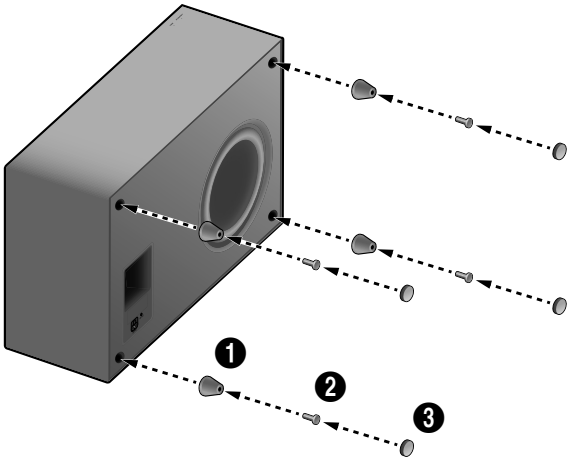
4. Coloque la Soundbar donde desee.

MONTAJE DE LA ABRAZADERA DE CABLES



Coloque la abrazadera de cables en la unidad de la forma mostrada y, a continuación, inserte los cables a través de la misma para mantenerlos ordenados.

MONTAJE DE LA TAPA-PIE EN EL SUBWOOFER



1. Coloque cada **Tapa-Pie** en los 4 orificios correspondientes como se muestra en la ilustración.
2. Inserte los elementos de **Tornillo-Taptite** (4) en los orificios correspondientes de **Tapa-Pie**.
3. Tapone los orificios con el **Pata de goma** (4) para finalizar.

- No conecte el cable de alimentación de este producto del TV a la toma de corriente hasta realizar todas las conexiones entre componentes.
- Antes de trasladar o instalar este producto, asegúrese de apagar y desconectar el cable de alimentación.

CONEXIÓN DEL SUBWOOFER

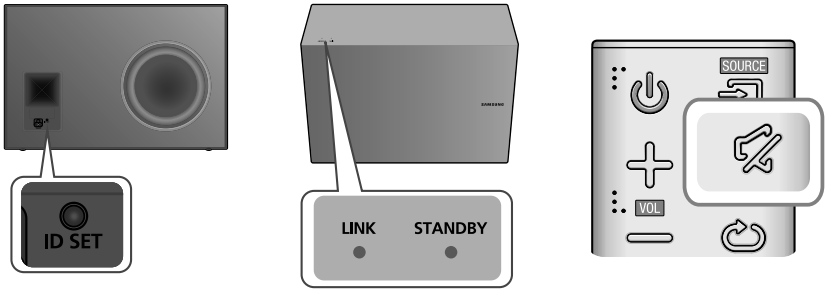
CONEXIÓN AUTOMÁTICA AL SUBWOOFER

La unidad principal y el subwoofer deben vincularse (conectarse de forma inalámbrica) automáticamente cuando se encienda la unidad principal y el subwoofer.

• Si está completamente conectado, el LED azul del subwoofer deja de parpadear.

CONEXIÓN MANUAL AL SUBWOOFER

El ID de enlace del Subwoofer viene predefinido de fábrica y la unidad principal y el subwoofer deben conectarse automáticamente (conexión inalámbrica) cuando la unidad principal y el subwoofer están encendidos. Si el indicador de Link no se enciende al encender la unidad principal y el subwoofer, defina el ID siguiendo el siguiente proceso.



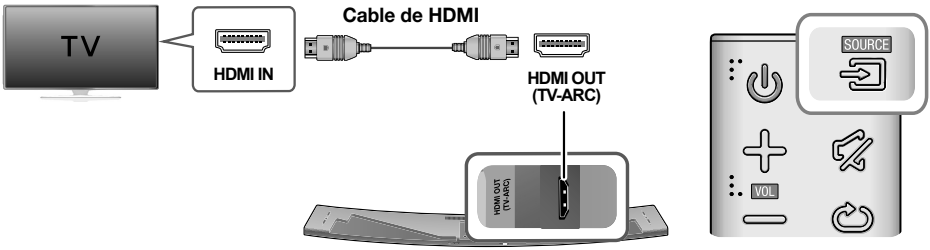
1. Enchufe los cables de alimentación de la unidad principal y del subwoofer a la toma de CA.
2. Presione el botón **ID SET** de la parte trasera del subwoofer con un objeto punzante pequeño durante 5 segundos.
   - El indicador STANDBY se apaga y el indicador LINK (LED azul) parpadea de forma rápida.
3. Con la unidad apagada (en modo ESPERA), mantenga presionado el botón (Silencio) del mando a distancia por 5 segundos.
4. Aparece el mensaje **ID SET** en la pantalla de la Soundbar.
5. Para finalizar la conexión, encienda la unidad principal mientras parpadea el LED azul del subwoofer.
   - Ahora deben estar vinculados la unidad principal y el subwoofer (conectados).
   - El indicador de enlace (LED azul) del subwoofer debería aparecer iluminado.
   - Si el indicador Link se ilumina en azul de forma constante, se ha producido un error en el proceso de vinculación. Apague de nuevo la unidad principal y empiece de nuevo a partir del paso 2.
   - Puede disfrutar de un mejor sonido en el subwoofer inalámbrico seleccionando el efecto de sonido. (Consulte la página 10)

- Antes de trasladar o instalar el producto, asegúrese de apagar y desconectar el cable de alimentación.
- Si está apagada la unidad principal, el subwoofer estará en modo de espera y se encenderá el LED de STANDBY de la parte superior después de que el indicador Link (LED azul) parpadee durante 30 segundos.
- Si utiliza un dispositivo que use la misma frecuencia (2,4 GHz) que la Soundbar cerca de la Soundbar, es posible que se produzcan interferencias y la interrupción del sonido.
- La distancia de transmisión de la señal inalámbrica entre la unidad principal y el subwoofer es de 10 m pero puede variar según el entorno de funcionamiento.
  Si entre la unidad principal y el subwoofer inalámbrico se encuentra una pared de acero-hormigón o una pared metálica, es posible que el sistema no funcione en absoluto, porque la señal inalámbrica no puede traspasar el metal.
- Si la unidad principal no realiza la conexión inalámbrica, siga los pasos del 1 al 5 de la página anterior para restablecer la conexión entre la unidad principal y el subwoofer inalámbrico.

- La antena de recepción inalámbrica está incorporada en el subwoofer inalámbrico. Mantenga la unidad alejada del agua y de la humedad.
- Para un rendimiento óptimo de la audición, asegúrese de que el área situada alrededor de la localización del subwoofer inalámbrico no tenga ninguna obstrucción.

CONEXIÓN A UN TV

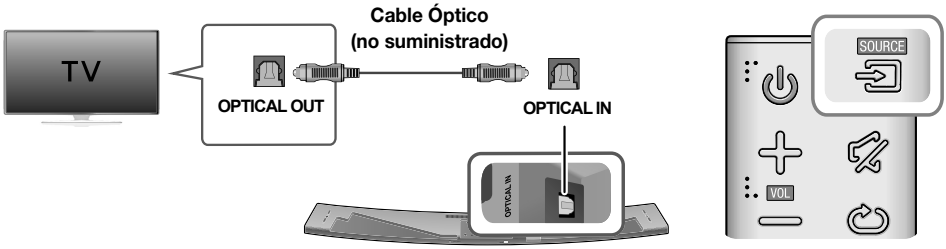
CONEXIONES CON EL TV UTILIZANDO UN CABLE HDMI (DIGITAL)



1. Conecte un cable HDMI desde la toma **HDMI OUT (TV-ARC)** de la parte trasera del producto a la toma HDMI IN del TV.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **D.IN**.

- HDMI es una interfaz que permite la transmisión digital de datos de video y audio con un conector único.
- Si el TV proporciona un puerto ARC, conecte el cable HDMI al puerto HDMI IN (ARC).
- Se recomienda utilizar un cable HDMI inalámbrico si fuera posible. Si se utiliza un cable HDMI con núcleo, utilice uno cuyo diámetro sea inferior a 14 mm.
- Anynet+ debe estar activado.
- La función no está disponible si el cable HDMI no admite ARC.

CONEXIONES CON EL TV UTILIZANDO UN CABLE ÓPTICO (DIGITAL)



1. Conecte **OPTICAL IN** (Audio) de la Soundbar a la toma OPTICAL OUT del TV.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **D.IN**.

► Auto Power Link

Si ha conectado la unidad principal a un TV con un cable óptico digital, active la función de encendido automático para que la Barra de sonido se encienda automáticamente cuando se encienda el TV.

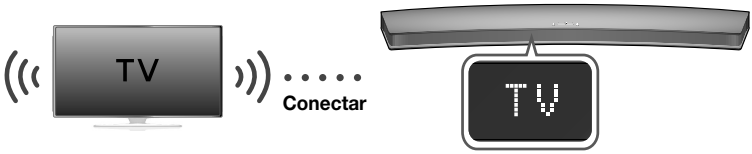
AUTO POWER LINK	Pantalla
ACT	**OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK**
DES	**ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK**

1. Conecte la Soundbar y un TV con un cable óptico. (no suministrado)
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **D.IN**.
3. Presione el botón **Anynet+** del mando a distancia para activar y desactivar la función Auto Power Link.

- Según el dispositivo conectado, es posible que Auto Power Link no funcione.

TV SOUNDCONNECT

Puede disfrutar del sonido del TV a través de la Soundbar conectada a un TV Samsung compatible con la función TV SoundConnect.



1. Encienda el TV y la Soundbar.
   - Abra el menú del TV.
   - Vaya a los ajustes de los altavoces en la ficha "Sonido".
   - Establezca el menú "Añadir nuevo dispositivo" en "Act".
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **TV**.
3. En el TV, aparece un mensaje preguntando si activar la función TV SoundConnect.
4. Seleccione <**Sí**> para terminar de conectar el TV y la Soundbar con el mando a distancia del TV.

- El cambio del modo de Soundbar del TV a otro, termina automáticamente TV SoundConnect.
- Para conectar a otro TV distinto al conectado, debe terminarse la conexión existente.
- Termine la conexión al TV existente y presione el botón ▶II del mando a distancia por 5 segundos para conectar a otro TV.

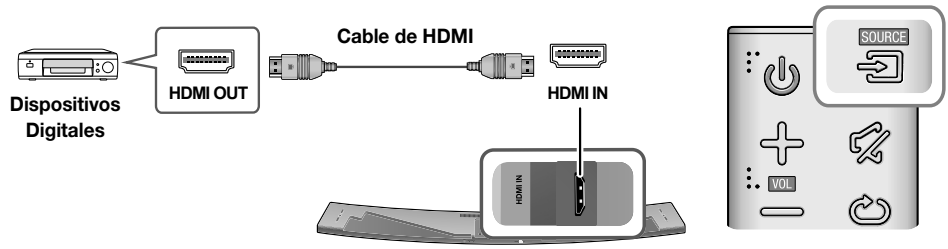
- La función TV SoundConnect (SoundShare) es compatible con algunos TV Samsung comercializados a partir de 2012. Compruebe si el TV es compatible con la función TV SoundConnect (SoundShare) antes de empezar. (Para obtener información adicional, consulte el manual de usuario del TV.)
- Si su TV Samsung se comercializó antes de 2014, compruebe el menú de ajustes de SoundShare.
- Si la distancia entre el TV y la Soundbar supera los 10 m, es posible que la conexión no sea estable o el sonido se interrumpa. Si sucede esto, reubique el TV o la Soundbar de forma que se encuentre dentro del campo de funcionamiento y restablezca la conexión de TV SoundConnect.
- Disatancia de funcionamiento de TV SoundConnect:
  - Campo de emparejamiento recomendado: no más de 2 m
  - Alcance de funcionamiento recomendado: no más de 10 m
- Los botones Reproducir/Pausa, Siguiente y Anterior de la Barra de sonido o el mando a distancia de la Barra de sonido no controlan el TV.

CONEXIONES CON EL DISPOSITIVO EXTERNO

CABLE HDMI

HDMI es una interfaz digital estándar para conectar a dispositivos como un TV, un proyector, un reproductor de DVD, un reproductor Blu-ray, un descodificador, etc.

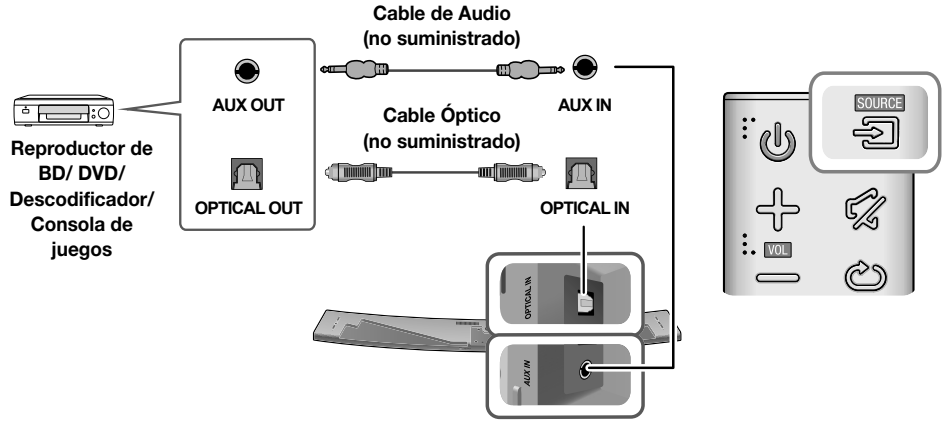
Debido a que HDMI transmite la señal digital con la máxima calidad, puede disfrutar de video y audio superior, con la misma calidad que en la fuente digital original.



1. Conecte un cable HDMI desde la toma **HDMI IN** de la parte trasera del producto a la toma HDMI OUT de los dispositivos digitales.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **HDMI**.

CABLE ÓPTICO O AUX

Esta unidad viene equipada con una toma digital de entrada óptica y una toma de entrada analógica de audio, de esta manera tiene dos formas de conectarlo a un dispositivo externo.



► Cable AUX

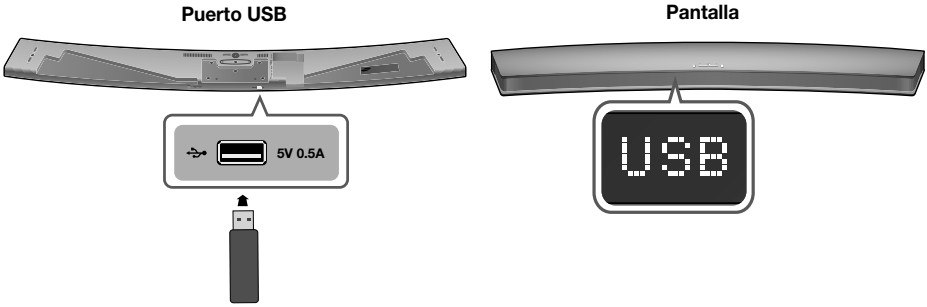
1. Conecte **AUX IN** (Audio) de la unidad principal a la toma AUDIO OUT del dispositivo de la fuente.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **AUX**.

► Cable Óptico

1. Conecte **OPTICAL IN** (Audio) de la unidad principal a la toma OPTICAL OUT del dispositivo de la fuente.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **D.IN**.

USB

Puede reproducir archivos de música ubicados en dispositivos de almacenamiento USB a través de la Soundbar.



1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB del producto.
2. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **USB**.
3. **USB** aparece en pantalla.
   - La conexión de la Soundbar al dispositivo USB se completa.
   - Se apaga automáticamente (Auto Power Off) si no se ha conectado ningún dispositivo USB en un espacio de más de 15 minutos.

► Antes de conectar un dispositivo USB

Tenga en cuenta lo siguiente:

- Si el nombre de un archivo en un dispositivo USB supera los 10 caracteres, no aparece en la pantalla de la Soundbar.
- Es posible que este producto no sea compatible con ciertos tipos de soportes de almacenamiento USB.
- Se admiten los sistemas de archivos FAT16 y FAT32.
  - No se admite el sistema de archivos NTFS.
- Conecte el dispositivo USB directamente al puerto USB de este producto. De lo contrario, es posible que detecte un problema de compatibilidad de USB.
- No conecte varios dispositivos de almacenamiento al producto a través del lector de varias tarjetas. Puede que no funcione correctamente.

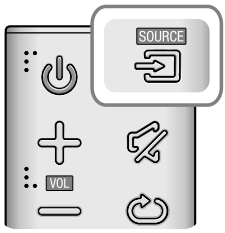
- No se admiten los protocolos PTP de cámaras digitales.
- No retire el dispositivo USB mientras se transfieren los archivos.
- No se podrán reproducir los archivos de música con protección DRM (MP3, WMA) de un sitio web comercial.
- No se admiten HDD externos.
- No se admiten los dispositivos de teléfonos móviles.
- Lista de compatibilidad

Extensión	Códec	Velocidad de muestreo	Velocidad en bits
***.mp3**	MPEG 1 Layer1	32/44,1/48	32 ~ 448kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44,1/48	32 ~ 384kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44,1/48	32 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
	MPEG 2,5 Layer3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
***.wma**	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	No compatible	-
***.wav**	-	8 KHz ~ 192 KHz	~ 8,8Mbps
***.ogg**	-	8 KHz ~ 48 KHz	-
***.flac**	-	8 KHz ~ 192 KHz	~ 5,6Mbps
***.m4a**	Alac (Apple lossless Audo codec)	8 KHz ~ 192 KHz	~ 1Mbps
***.aif**	Formato de archivo de intercambio de audio	8 KHz ~ 192 KHz	~ 4,4Mbps

- Si hay demasiadas carpetas y archivos almacenados en el dispositivo USB, la lectura puede llevar tiempo.

MODO DE ENTRADA

Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo que desee.



Modo de entrada	Pantalla
Entrada digital óptica Entrada ARC (HDMI OUT)	**D.IN**
Entrada AUX	**AUX**
Entrada HDMI	**HDMI**
Modo BLUETOOTH	**BT**
TV SoundConnect	**TV**
Modo USB	**USB**

La unidad se apaga automáticamente en los siguientes casos:

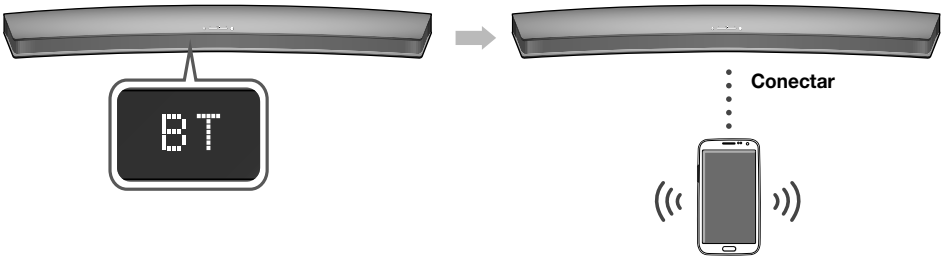
- Modo D.IN/HDMI/BT/TV/USB/ARC
  - Si no hay señal de audio en un espacio de 15 minutos.
- Modo AUX
  Para ON o OFF la función de apagado automático, mantenga presionado el botón ▶II por 5 segundos.
  Aparece en pantalla **ON - AUTO POWER DOWN** / **OFF - AUTO POWER DOWN**.
  - Si el cable AUX no se conecta antes de 15 minutos.
  - Si no se ingresa la CLAVE durante 8 horas con el cable AUX conectado.

BLUETOOTH

Se puede utilizar para conectar el dispositivo Bluetooth al Soundbar para poder disfrutar de la música con un sonido estéreo de gran calidad, sin necesidad de cables.

PARA CONECTAR SOUNDBAR A UN DISPOSITIVO BLUETOOTH

Compruebe si el dispositivo Bluetooth admite la función de audífonos estéreo compatibles con Bluetooth Space.



1. Presione el botón (Fuente) del panel superior de la unidad principal o el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar el modo **BT**.
   - Verá **BT READY** en la pantalla frontal de la Soundbar.
2. Seleccione el menú de Bluetooth o el dispositivo Bluetooth que desea conectar. (Consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth.)
3. Seleccione "**[Samsung] HW-Jxxxx**" en la lista de resultados de la búsqueda.
   - Cuando el producto esté conectado al dispositivo Bluetooth, mostrará [**Nombre dispositivo Bluetooth**] → **BT** en la pantalla frontal.
   - El nombre del dispositibo no puede mostrar caracteres especiales. Aparecerá un signo de subrayado " _ " si el nombre tiene caracteres especiales.
   - Si el dispositivo Bluetooth no se empareja con Soundbar, borre el "**[Samsung] HW-Jxxxx**" anteriormente encontrado por el dispositivo Bluetooth y realice una búsqueda de Soundbar de nuevo.
4. Reproduzca música en el dispositivo conectado.
   - Puede escuchar la música que se esté reproduciendo en el dispositivo Bluetooth conectado desde el sistema Soundbar.
   - El modo **BT**, las funciones Reproducir/Pausa/Siguiente/Anterior no están disponibles. No obstante, estas funciones están disponibles en dispositivos Bluetooth compatibles con AVRCP.

- Si se solicita un código PIN al conectar un dispositivo Bluetooth, ingrese <0000>.
- Sólo es posible emparejar un dispositivo Bluetooth al mismo tiempo.
- La conexión Bluetooth terminará cuando se apague la Soundbar.
- Es posible que la Soundbar no pueda realizar correctamente una búsqueda o una conexión mediante Bluetooth en las siguientes circunstancias:
  - Si hay un campo eléctrico potente alrededor de Soundbar.
  - Si varios dispositivos Bluetooth están simultáneamente emparejados con Soundbar.
  - Si el dispositivo Bluetooth está desactivado, no está en su sitio o sufre una avería.
  - Tenga en cuenta que dispositivos como hornos microondas, adaptadores de LAN inalámbrica, luces fluorescentes y hornos de gas utilizan el mismo rango de frecuencias que el dispositivo Bluetooth, pueden causar interferencias eléctricas.

- La Soundbar admite datos SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Conecte sólo a un dispositivo Bluetooth que admita la función A2DP (AV).
- No puede conectar la Soundbar a un dispositivo Bluetooth que admita solo la función HF (Hands Free).
- Una vez que haya emparejado la Barra de sonido a un dispositivo Bluetooth, si selecciona "**[Samsung] HW-Jxxxx**" en la lista de dispositivos explorados, cambiará automáticamente la Barra de sonido al modo **BT**.
- Solo disponible si la Soundbar aparece en la lista de dispositivos emparejados del dispositivo Bluetooth. (El dispositivo Bluetooth y la Soundbar deben emparejarse previamente al menos una vez.)
- La Soundbar aparecerá en la lista de dispositivos buscados del dispositivo Bluetooth solo cuando la Soundbar muestre **BT READY**.
- En el modo TV SoundConnect, la Soundbar no se puede emparejar con otro dispositivo Bluetooth.

PARA DESCONECTAR EL DISPOSITIVO BLUETOOTH DE SOUNDBAR

Puede desconectar el dispositivo Bluetooth de Soundbar. Para obtener instrucciones, consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth.

- Soundbar se desconectará.
- Cuando se desconecte Soundbar del dispositivo Bluetooth, Soundbar mostrará **BT DISCONNECTED** en la pantalla frontal.

PARA DESCONECTAR SOUNDBAR DEL DISPOSITIVO BLUETOOTH

Presione el botón **SOURCE** del mando a distacnia o el botón (Fuente) del panel superior del producto para cambiar desde **BT** a otro modo o apagar la Soundbar.

- El dispositivo Bluetooth conectado esperará una respuesta de Soundbar durante cierto tiempo antes de terminar la conexión. (El tiempo dedesconexión puede diferir dependiendo del dispositivo Bluetooth.)

- En el modo de conexión Bluetooth, la conexión Bluetooth se perderá si la distancia entre Soundbar y el dispositivo Bluetooth supera los 10 m.
- Soundbar se apaga automáticamente después de 15 minutos en modo Listo.

► Información adicional sobre Bluetooth

Bluetooth es una tecnología que permite que los dispositivos externos compatibles con Bluetooth puedan fácilmente interconectarse entre sí utilizando una conexión inalámbrica corta.

- Un dispositivo Bluetooth puede causar ruidos o un funcionamiento defectuoso, dependiendo del uso, cuando:
  - Una parte del cuerpo está en contacto con el sistema de recepción/transmisión del dispositivo Bluetooth o de Soundbar.
  - Exista variación eléctrica por obstrucciones causadas por una pared, un rincón o paneles de división de la oficina.
  - Esté expuesto a interferencias eléctricas de dispositivos con la misma banda de frecuencia incluido equipo médico, hornos microondas y LAN inalámbrica.
- Empareje Soundbar con el dispositivo Bluetooth a una distancia corta.
- Cuando mayor sea la distancia entre Soundbar y el dispositivo Bluetooth, peor será la calidad.
  Si la distancia sobrepasa el alcance de funcionamiento de Bluetooth, se pierde la conexión.
- En áreas con sensibilidad/recepción pobre es posible que la conexión Bluetooth no funcione correctamente.
- La conexión Bluetooth sólo funciona cuando está cerca del equipo. La conexión se corta automáticamente si la distancia es superior a la indicada. Incluso dentro de esta distancia, es posible que la calidad del sonido se degrade debido a obstáculos como muros o puertas.

UTILIZACIÓN DE LA FUNCIÓN NETWORK STANDBY ON

La función Network Standby On está disponible si se ha establecido correctamente la conexión inalámbrica entre el dispositivo inteligente y la Soundbar. Esta función enciende la Soundbar automáticamente cuando un dispositivo inteligente intenta conectar a la Soundbar a través de Bluetooth o Wi-Fi. Si se enciende la Soundbar a través de la conexión Bluetooth, su modo de entrada se establece automáticamente en **BT**. Encender la Soundbar a través de Wi-Fi solo está disponible utilizando la App. Para más información, consulte el Manual de Web.

1. Conecte el dispositivo inteligente a su Soundbar.
2. Active la función Network Standby On presionando el botón ▶▶I del mando a distancia de la Soundbar por más de 5 segundos. Puede desactivar la función presionando de nuevo el botón ▶▶I por más de 5 segundos.

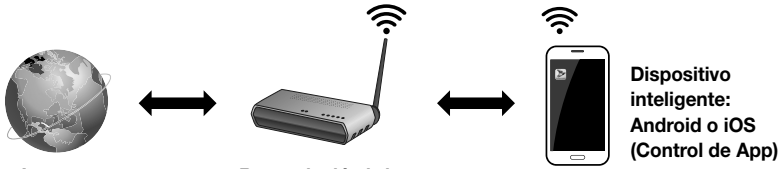
- Solo disponible si la Soundbar aparece en la lista de dispositivos emparejados del dispositivo inteligente. (El dispositivo inteligente y la Soundbar deben haberse emparejado previamente al menos una vez.)
- La Soundbar aparecerá en la lista de dispositivos buscados del dispositivo inteligente solo cuando la Soundbar muestre [BT READY] o [WiFi READY].
- En el modo TV SoundConnect, la Soundbar no se puede emparejar a otro dispositivo inteligente.
- Si la función Encendido en espera por red no funcionó.
  - La función Encendido en espera por red está desactivada.
- La conexión Wi-Fi a la Soundbar finalizará si se desconecta el cable de alimentación o se produce un corte de alimentación eléctrica. Encienda la Soundbar y vuelva a conectarla.

UTILIZACIÓN DE MULTIROOM LINK

Una vez que la Soundbar se conecte a un dispositivo inteligente con la App Multiroom, puede conectar de forma inalámbrica varios dispositivos Multiroom de Samsung.

ANTES DE EMPEZAR

► Aspectos básicos sobre comunicación



1. Requisitos: Router inalámbrico, Dispositivo inteligente
2. El router inalámbrico debe conectarse a Internet.
3. El dispositivo inteligente debe conectarse al router a través de una conexión Wi-Fi.

INSTALACIÓN DE LA APP SAMSUNG MULTIROOM

Para utilizar la Soundbar, debe descargar e instalar la App Samsung Multiroom accediendo a la App a través de Google Play o App Store. Con la App Samsung Multiroom instalada, puede reproducir música almacenada en su dispositivo inteligente, desde dispositivos conectados y otros proveedores de contenido, y desde las emisoras de radio en Internet.

► Android o iOS

Descargue la App Samsung Multiroom en Google Play o App Store en su dispositivo inteligente.

* Búsqueda en Market : Samsung Multiroom

O bien

► Acceso a la App Samsung Multiroom

Para acceder a la App Samsung Multiroom, presione el icono de la App Multiroom en su dispositivo inteligente.

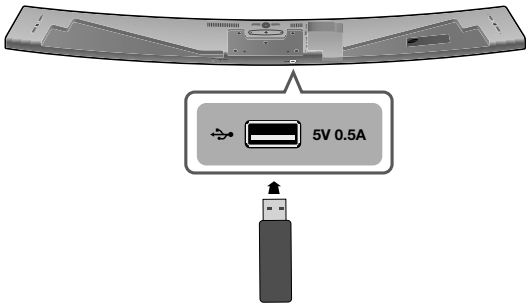
CONEXIÓN DE LA SOUNDBAR A LA RED

En el dispositivo inteligente, seleccione la App Samsung Multiroom.

Siga las directrices de la pantalla del dispositivo inteligente.

- Para más información, consulte el Manual de Web.
  - Manual de web: www.Samsung.com → Support → Buscar nombre de producto → descarga de archivo PDF de HW-J8500 o HW-J8501.
- Cuando esté conectado a una red de cable, intente utilizar el cable CAT 7 para conectar.

ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE



ACTUALIZACIÓN CON USB

Samsung puede ofrecer en el futuro actualizaciones para el firmware del sistema de la Soundbar.

Si existe una actualización, puede actualizar el firmware conectando un dispositivo USB con la actualización de firmware al puerto USB de la Soundbar.

Tenga en cuenta que si hay varios archivos de actualización, debe cargarlos en el dispositivo USB por separado y usarlos para actualizar el firmware de uno en uno.

Visite Samsung.com o póngase en contacto con el centro de atención al cliente de Samsung para recibir información sobre la descarga de archivos de actualizaciones.

1. Con la Soundbar apagada, conecte el dispositivo de almacenamiento USB que contiene el firmware de actualización al puerto USB de la Soundbar.
2. Desconecte el cable de alimentación, vuelva a conectarlo y enciéndalo.
3. Encienda la Soundbar; **UPDATE** aparece en pantalla y la actualización empieza antes de que transcurran 3 minutos.
   - Tras finalizar al actualización, la Soundbar se apaga y se enciende automáticamente.

► Si no aparece UPDATE

1. Apague la Soundbar, conecte el dispositivo de almacenamiento USB que contiene archivos de actualización al puerto USB de la Soundbar.
2. Desconecte el cable de alimentación, vuelva a conectarlo y enciéndalo.

- Inserte en el puerto USB de la unidad principal un dispositivo USB que contenga la actualización del firmware.
- Es posible que la actualización del firmware no se realice debidamente si los archivos de audio compatibles con la Soundbar se almacenan en el dispositivo de almacenamiento USB.
- No desconecte el equipo ni retire el dispositivo USB mientras se estén realizando las actualizaciones. La unidad principal se apagará automáticamente tras completar la actualización del firmware.

- Tras la actualización, todos los ajustes se reinician con sus ajustes por defecto de fábrica. Recomendamos tomar nota de los ajustes para poder reinicializarlos tras la actualización. Tenga en cuenta que al actualizar el firmware se reinicia también la conexión del subwoofer. Si no se establece automáticamente la conexión al subwoofer tras la actualización, consulte la página 16.
  Si no se actualiza el firmware, se recomienda formatear el dispositivo USB en FAT16 e intentarlo de nuevo.
- No formatee la unidad USB con el formato NTFS. La Soundbar no es compatible con el sistema de archivos NTFS.
- Dependiendo del fabricante, es posible que no se admitan algunos dispositivos de almacenamiento USB.

ACTUALIZACIÓN AUTOMÁTICA

Incluso cuando la Soundbar esté apagada, la Soundbar comprobará automáticamente la versión de software más reciente si está conectada a Internet.

- La Soundbar está configurada para ejecutar de forma predeterminada la actualización automática.
- Para utilizar la función de actualización automática, la Soundbar debe estar conectada a Internet.
- La conexión Wi-Fi a la Soundbar finalizará si se desconecta el cable de alimentación o se produce un corte de alimentación eléctrica. Encienda la Soundbar y vuelva a conectarla.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar servicio técnico, compruebe lo siguiente.

La unidad no se encenderá.	
• ¿Está enchufado el cable de alimentación en la toma de corriente?	→ Conecte el enchufe de alimentación en la toma de corriente.

Una función no está operativa cuando se pulsa el botón.	
• ¿Existe electricidad estática en el ambiente?	→ Desconecte la toma de alimentación y conéctela de nuevo.

No se produce sonido.	
• ¿Está la función de silencio activada?	→ Presione el botón (Silencio) para cancelar la función.
• ¿Tiene el volumen al mínimo?	→ Ajuste el volumen.

El mando a distancia no funciona.	
• ¿Se han agotado las pilas?	→ Cambie las pilas.
• ¿Está el mando a distancia situado a demasiada distancia con respecto a la unidad principal?	→ Acérquelo más a la unidad principal.

Fallo en TV SoundConnect (emparejamiento del TV).	
• ¿Es su TV compatible con TV SoundConnect?	→ TV SoundConnect es compatible con algunos TVs Samsung comercializados a partir de 2012. Compruebe el TV para ver si es compatible con TV SoundConnect.
• ¿Tiene la última versión del firmware del TV?	→ Actualice el TV con la versión más reciente.
• ¿Se produce un error al conectar?	→ Póngase en contacto con el Centro de atención telefónica de Samsung.
• Reinicie el Modo TV y conecte de nuevo.	→ Mantenga presionado el botón ▶II por 5 segundos para reiniciar la conexión de TV SoundConnect.

El LED rojo del subwoofer parpadea y el subwoofer no genera sonido.	
• Es posible que el subwoofer no esté conectado al cuerpo principal del producto.	→ Intente conectar de nuevo el subwoofer. (Consulte la página 16)

El subwoofer zumba y vibra de forma notable.	
• Intente ajustar las vibraciones del subwoofer.	→ Presione el botón **WOOFER** del mando a distancia para ajustar su valor (entre -12, -6 y +6).

ESPECIFICACIONES

Nombre del modelo	HW-J8500 / HW-J8501

GENERALES	**Consumo energético**	**Unidad Principal**	24V ⎓ (méxico sólo)
		Subwoofer (PS-WJ8500 / PS-WJ8501)	110-127V ~ 50/60Hz (méxico sólo)
	Consumo eléctrico	**Unidad Principal**	43W (méxico sólo)
		Subwoofer (PS-WJ8500 / PS-WJ8501)	28W (méxico sólo)
	USB		5V/0,5A
	Peso	**Unidad Principal**	5 kg
		Subwoofer (PS-WJ8500 / PS-WJ8501)	10,6 kg
	Dimensiones (Al x An x Pr)	**Unidad Principal**	1450 x 60 x 185 mm
		Subwoofer (PS-WJ8500 / PS-WJ8501)	500 x 332 x 181 mm
	Rango de temperatura de servicio		+5 °C a +35 °C
	Rango de humedad de servicio		10 % a 75 %
AMPLIFICADOR	**Potencia nominal de salida**	**Unidad Principal**	21W/CH x 9, 8 OHM, THD=10%, 1KHz
		Subwoofer (PS-WJ8500 / PS-WJ8501)	161W, 3 OHM, THD=10%, 100Hz
	Índice S/N (entrada analógica)		65 dB
	Separation (1kHz)		65 dB

* El índice S/N, la distorsión, la separación y la sensibilidad utilizable se basan en la medición utilizando las instrucciones de AES (Audio Engineering Society).

* Especificación nominal
- Samsung Electronics Co., Ltd se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.
- Los pesos y dimensiones son aproximados.

* La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y

(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

※ **Aviso sobre licencia de código abierto**
- Para enviar consultas sobre fuentes abiertas, póngase en contacto con Samsung a través del correo electrónico (oss.request@samsung.com).

※ **Spotify® Licencia**
- El software Spotify está sujeto a licencias de terceros incluidas en el siguiente sitio: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Para obtener información adicional sobre Spotify Connect, visite www.spotify.com/connect

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Reservados todos los derechos.

SAMSUNG

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ Latin America		
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	
EL SALVADOR	800-6225 800-0726-7864	
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	
HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	
PUERTO RICO	1-800-682-3180	
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	
PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support
ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	www.samsung.com/ar/support
URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	

----------SOLO MÉXICO----------

IMPORTADO POR : SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO S.A. DE C.V.
GENERAL MARIANO ESCOBEDO 476 PISO 8
COL. ANZURES, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO MÉXICO, DISTRITO FEDERAL C.P. 11590
TEL : 01 (55) 5747-5100 / 01 800 726 7864

EXPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU CO. LTD
NO.256, ZHONGKAI SIX ROAD, CHENJIANG SUBDISTRICT,
ZHONGKAI HIGH-TECH DEVELOPMENT ZONE,HUIZHOU CITY,
GUANGDONG PROVINCE,CHINA

AH68-02819C-01

AH68-02819C-01